

建物 工場 機械 の

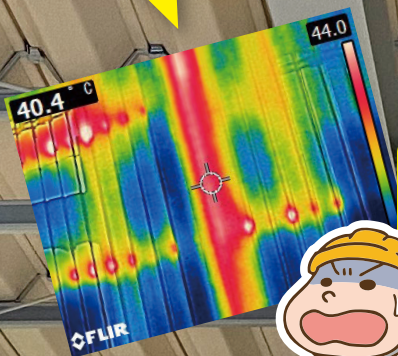
熱の見える化ソリューション

建物のどこから熱が入ってくるか分からない……!

熱対策の根拠になるデータを作成したい!

どこから熱対策を立てればよいか…
優先順位をつけたい!

建物内部の暑さ・熱の原因を、
数字や絵で表現したい!



こんな課題を一気に解決します!!

STEP 1



ヒアリング

現状の課題をヒアリングさせていただきます

STEP 2



調査

建物の中に入れて頂き、熱源を調べます

STEP 3



課題抽出

課題を分類し、対策を検討します

STEP 4



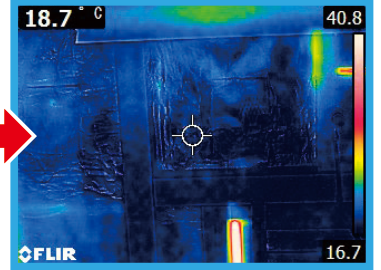
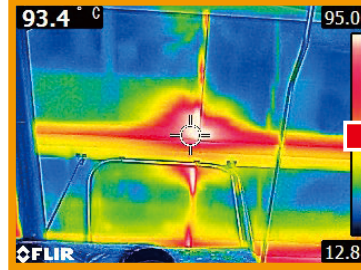
報告書提出

報告書に熱写真を添えてお渡します



長年、多くの熱対策施工をしてきた知見をもとに、 「**熱の見える化**」で課題を確認、適切な施工で 労働環境の改善や、**省エネ**をご提供します！

グローバル空調メーカー製造工場 様 粉体塗装乾燥炉



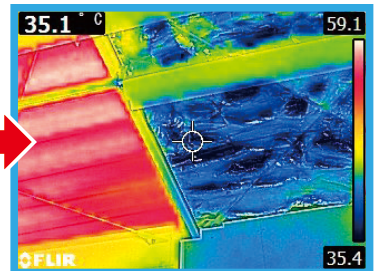
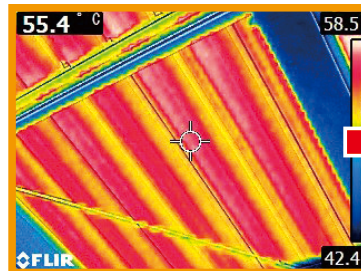
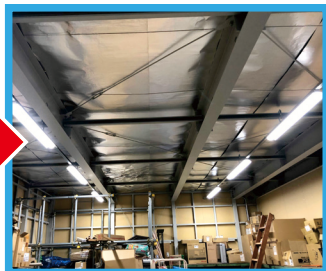
検証時 熱を**見える化**して熱の漏れを発見

施工後 施工し表面温度が低下。さらに全体の熱を防いだことにより、エネルギーの効率を約7%改善した。

担当者の声

熱の原因が**見える化**され、必要な対策の順位付けがしやすくなった！

LPガス会社 様 物品倉庫



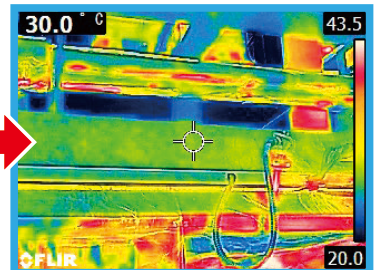
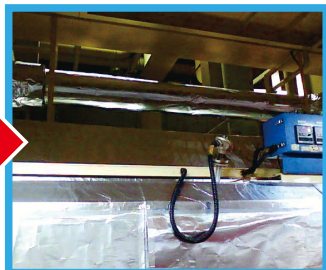
検証時 熱を**見える化**して倉庫内屋根の熱を確認

施工後 同じフロアでリアルタイムに比較して、気温が最大5.6°C、WBGT3.2改善した。

担当者の声

倉庫内が夏場が非常に暑く、作業環境が酷かったが、屋根の熱が**見える化**できたことで、適切な夏場対策をすることができた。

製罐製造工場 様 製罐製造ライン



検証時 熱を**見える化**して熱漏れ・輻射熱を確認

施工後 熱漏れや輻射熱の課題を全て解決し、エネルギー効率を約9%改善した。

担当者の声

ダクトの熱漏れが意外に多く、視覚化されたことで、対策がしやすくなっただけでなく、設備メンテナンスをより良いものにするキッカケになれた。

お問合せ先

株式会社三ツ輪ビジネスソリューションズ
担当 若狭(わかさ)・大野(おの)・上野(うえの)

TEL 03-6451-0397